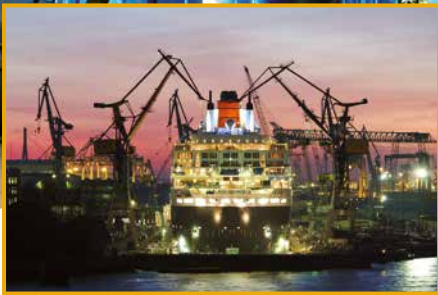









Draka

Draka Industrial Ethernet



Betrouwbare robuuste datakabels voor de industrie

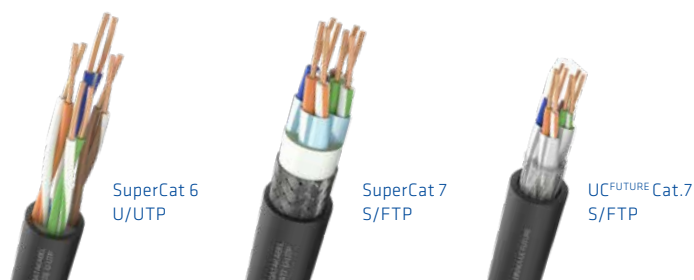
In de regel gaat het bij databekabeling primair over bandbreedte en snelheid. Echter, bij industriële toepassingen gaat het ook vooral over de invloed van omgevingsfactoren. Vragen die kunnen spelen zijn:

-  Is de kabel bestand tegen weersinvloeden?
-  Zijn er elektrische stoorsignalen in de nabijheid?
-  Wordt de kabel blootgesteld aan chemische middelen, zoals olie?
-  Wordt de kabel blootgesteld aan mechanische krachten?
-  Is de kabel bestand tegen knaagdieren?

De allerbelangrijkste eis is bedrijfszekerheid; specifiek voor de omgeving ontwikkelde databekabeling vormt de basis voor een betrouwbaar productieproces en maximale beschikbaarheid (uptime). Draka levert hiervoor een breed pakket robuuste Industrial Ethernet kabel oplossingen.

Draka SuperCat

Voor buitentoepassingen en aanleg direct in de grond levert Draka de SuperCat 5, 6 en 7 kabels. Het PE of TPE mantelmateriaal biedt de vereiste bescherming tegen weersinvloeden. De Cat.7 S/FTP kabel is daarnaast ook optimaal afgeschermd tegen stoorsignalen. Specifiek voor omgevingen waar een compacte en soepele kabel voordelen biedt, zoals het aansluiten van bewakingscamera's, levert Draka bovendien de nieuwe UC^{FUTURE} kabel.





Draka ToughCat

De goed afgeschermd Cat. 5e en Cat.7 ToughCat datakabels zijn ontwikkeld voor veeleisende elektrische en mechanische omgevingen, inclusief schepen en offshore installaties. Voor betrouwbare datatransmissie zijn de kabels collectief en per aderpaar afgeschermd.

Draka Buskabels

De buskabels PROFIBUS en PROFINET van Draka zijn geschikt voor vaste en flexibele toepassingen en zorgen voor een snelle uitwisseling van data tussen verschillende systemen en apparaten, zoals tussen sensoren en PLC's.



Product	Artikelnummer
Draka SuperCat 5 ^e U/UTP	1234567890
Draka SuperCat 6 U/UTP	1234567890
Draka SuperCat 7 S/FTP	1234567890
Draka ToughCat 5 ^e	1234567890
Draka ToughCat 7	1234567890
Draka UC ^{FUTURE}	1234567890
PROFIBUS PA kabel 100 Ω / 1x2x18/7AWG 	833744
PROFIBUS PA kabel 100 Ω / 1x2x18/7AWG 	833743
PROFIBUS DP kabel 150 Ω / 1x2x22AWG	833742
PROFIBUS DP kabel 150 Ω / 1x2x22/7AWG	833745
PROFINET Cat5e Type A	833746
PROFINET Cat5e Type B	833748
PROFINET Cat5e Type C	833747